

---

## Instructie Draadloze Praatpaal

---



<b>Titel</b>	<b>Instructie Draadloze Praatpaal</b>
<b>Auteur</b>	<b>Keesjan Koning</b>
<b>Datum</b>	<b>9 november 2007</b>
<b>Versie</b>	<b>1.0</b>
<b>Status</b>	<b>definitief</b>
<b>Classificatie</b>	<b>KPN-Vertrouwelijk</b>

---

## Instructie Draadloze Praatpaal

---

### 1. Inleiding

KPN levert draadloze praatpalen voor de Draadloze communicatie Dienst voor Praatpalen. Deze instructie is bedoeld voor RWS of een door RWS aangewezen aannemer.

### 2. Onderdelen

Een complete draadloze praatpaal bestaat uit de volgende onderdelen:

- Paalvoet.
- Paallichaam inclusief vier schroeven, vier ringen en bestikking (o.a. aan twee zijden een drie cijferige nummer).
- Schelpenset inclusief vier schroeven, vier ringen en bestikking.
- Bedienunit inclusief één losse batterij, twee veiligheidsschroeven en twee afdekdopjes.

### 3. Plaatsen en monteren

Alvorens de praatpaal te plaatsen en te monteren dient gecontroleerd te worden of alle onderdelen aanwezig zijn.

#### Stap 1. Plaatsen Paalvoet.

- De afmetingen van de Paalvoet bedragen (lengte\*doorsnede) 222\*7,6 cm.
- Onderaan de Paalvoet bevindt zich een hoekijzer dat haaks op de Paalvoet wordt gedraaid.
- De Paalvoet wordt waterpas op een betontegel (minimaal 30\*30\*4 cm) geplaatst.
- De afstand bovenkant Paalvoet ten opzichte van de bestrating bedraagt 105,5 cm.



#### Stap 2. Plaatsen Paallichaam.

- Plaats het paallichaam over de paalvoet (in de gewenste richting).
- Zet de klemring vast met de vier schroeven en ringen (RVS M12x40, inbus 10 mm). Om corroderen te voorkomen dienen de schroeven ingevet te worden.





## Instructie Draadloze Praatpaal

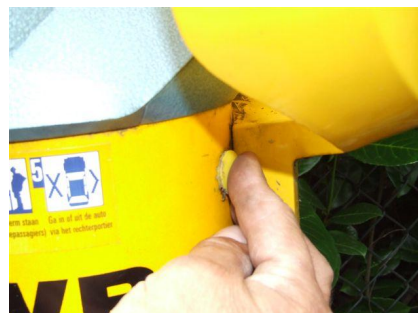
### Stap 3. Plaatsen Schelpenset.

- Haak een Schelp op het Paallichaam.
- Zet de Schelp vast met de twee meegeleverde schroeven en ringen (RVS M12x40, inbus 10 mm).
- Herhaal bovenstaande voor de andere Schelp.



### Stap 4. Plaatsen Bedienunit.

- Plaats de meegeleverde batterij in de batterijhouder aan de onderzijde van de Bedienunit. Let op de juiste plaatsing van de plus en min pool van de batterij. **LET OP!** Het is van belang dat altijd een **nieuwe** batterij wordt geplaatst, daar er een 'reset' plaatstvindt in de 'centrale database', waar wordt bepaald of de batterij vervangen dient te worden.
- Plaats de Bedienunit op het Paallichaam.
- Zet de Bedienunit vast met de twee meegeleverde veiligheidsschroeven (Laagbolkopschroef met binnenzeskant met pin, RVS A2, M8x12). Om corroderen te voorkomen dienen de schroeven met vet te worden ingesmeerd.
- Plaats de afdekdopjes over de twee schroeven.



## 4. In dienstnemen

### Stap 1. Informeren KPN.

Alvorens een draadloze praatpaal in dienst genomen kan worden dient, minimaal één week voor de activatie van de draadloze praatpaal, KPN (KOR Amersfoort, mailbox: [nts-wtn@kpn.com](mailto:nts-wtn@kpn.com)) te worden geïnformeerd onder vermelding van praatpaalnummer, wegnummer, hectometrering en 06-nummer. KPN draagt zorg voor het tijdig informeren van ANWB.

### Stap 2. Activeren Bedienunit.

Activeer de draadloze praatpaal door een oproep naar de ANWB te maken (op de knop van de bedienunit drukken). Controleer samen met de ANWB het praatpaalnummer, wegnummer, hectometrering, 06-nummer en verstaanbaarheid. Ruim een uur na het gemaakte gesprek met de ANWB zal de bedienunit een sms-bericht naar de 'centrale database' sturen, waarmee de registratie voltooid is.

---

## Instructie Draadloze Praatpaal

---

### 5. Uit dienstnemen

#### Stap 1. Informeren KPN.

Alvorens een draadloze praatpaal uit dienst genomen kan worden dient, minimaal één week voor de dé-activatie van de draadloze praatpaal, KPN (KOR Amersfoort, mailbox: [nts-wtn@kpn.com](mailto:nts-wtn@kpn.com)) te worden geïnformeerd onder vermelding van praatpaalnummer, wegnummer, hectometreering, 06-nummer en datum uit dienstneming. KPN draagt zorg voor het tijdig informeren van ANWB.

#### Stap 2. Dé-activeren Bedienunit.

Dé-actieveer de draadloze praatpaal door het verwijderen van de batterij in de Bedienunit.